Inde	ex of	Claims	;

Applicant(s)	
UTSUMI ET AL.	
Art Unit	
	UTSUMI ET AL.

/	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

	Į	Non-Elected
		Interference

Dawn Garrett

A	Appeal
0	Objected

1774

	•	D-1-			Claim Date							\neg										
Cla	ım	ļ	_		L	Date	•			Ι		- Cla	um	\vdash	1			Jate	=			\dashv
Final	Original	3/16/05										Final	Original									
	1	√											51									
	2	√											52									
	3	√											53									
L	4	√					_						54									
	5	✓								L			55	Ш				_				_
	6	✓											56	Ш					L			_
	7	_	_		-	_		_					57		_				<u> </u>		Щ	4
	8	<u> </u>	_			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-			58	\vdash	\dashv				-			\dashv
	9 10	_	-	\vdash		\vdash		⊢	\vdash				59 60		_				├			\dashv
	11	 	_	\vdash		\vdash		 	⊢				61			_	_		┝	 		\dashv
<u> </u>	12	┝		\vdash		-			\vdash				62		-				\vdash			\dashv
-	13	┢	_			\vdash	-		-				63	Н			_	Н				\dashv
-	14	\vdash	\vdash				\vdash	 		╁			64					\vdash	H			\dashv
	15	\vdash	┢		-								65	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	_	\neg
	16		H	-	_						1		66	\vdash					Т	\vdash		\sqcap
	17	Н	\vdash		┢			\vdash	ļ —		1		67	П					l	Г		П
	18								<u> </u>	Г	1		68									П
	19	Π								1	1		69									П
	20		Г]		70									
	21]		71						L			
	22			_		_]		72									
	23	L							L	<u> </u>	ļļ		73						_	_		Ш
<u></u>	24			_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	_	_	<u> </u>			74							L	_	Щ
	25	<u> </u>		L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_			75	_					_	_		\vdash
	26		_	_		_	ļ	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_			76						▙	<u> </u>	L	Ш
	27	-	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	⊢	L	<u> </u>	\vdash	-		77	<u> </u>					<u> </u>	_		Н
-	28 29			-		_	├	 	-	├	-		78 79	\vdash				-	 			H
-	30		-	├		-	-	├	├—	\vdash	-		80	\vdash		_			 	1	H	\vdash
	31	-	-	-		⊢	\vdash	-	-	 —			81	\vdash					├	-	H	Н
	32	┝				\vdash	-			-			82	\vdash	_		_		\vdash			H
\vdash	33	├─				H	\vdash			-	1		83	H			⊢	-	ļ			П
—	34	├─				┢	┢			H	1		84				\vdash	-	 		-	
	35	T				\vdash	-	_		m	1		85									
	36	 -								_	1		86					-	\vdash			
	37	\vdash			T						1		87					┖	П		l —	П
	38	Π		Г]		88							L		
	39]		89				Ľ					괴
	40]		90					L		\Box	匚	\Box
	41			\Box	\Box		\Box		\Box	匚]		91					匚	匚	L_		Ш
	42	\Box	\Box	L	匚	L			L	Ĺ			92	<u> </u>	$oxed{oxed}$					$oxed{oxed}$		Ш
	43	<u> </u>		_		<u> </u>	_	ļ	lacksquare	ot			93	$ldsymbol{f eta}$	_		_	_		ļ	_	Ц
<u></u>	44	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			94	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			ldash	_	₩	_	<u> </u>	Н
<u></u>	45	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	⊢	<u> </u>	_	_	1		95	 _	L	_	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	46	1_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash	⊢	\vdash	1		96		<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash		<u> </u>	Н
<u> </u>	47	├	\vdash		<u> </u>	₩	—	├-	-	1	1	<u> </u>	97		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	Н
<u> </u>	48	 	\vdash	-	-	-	-	-	\vdash	-	1		98	\vdash	<u> </u>	ļ	⊢	⊢	├-	\vdash	\vdash	\vdash
-	49 50	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┨	<u> </u>	99 100	┼	\vdash	-	-	-	╁	\vdash	\vdash	Н
Щ_	1 30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	L_	L.	<u> </u>	J	L	100			Ь	Ц-		Ц.			لب

Cla	im					ate				\neg
Final	Original									
	51 52 53									
	52	_								
	53									
	54 55	_								
	55					Ш				
	56								_	
	57									-
<u> </u>	58	_		_						
	59	_								
	60 61						_			\vdash
	60	-								Н
-	62	-							H	Н
<u> </u>	64	\dashv	_		-				\vdash	Н
 -	63 64 65 66	\dashv							-	Н
<u> </u>	66	-						-	_	
<u> </u>	67	-							_	Н
	68			_			_			Н
	69						_			H
	70					-	_	_		Н
	71									П
	72						_			
	71 72 73 74 75									
	74						_			
	75									
	76 77									
	77									
	78									
	79							<u> </u>		
<u> </u>	80			<u> </u>		_	_	_		
<u> </u>	81	Ш			_					
<u> </u>	82 83	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	83	\vdash	-	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	84 85	Н	<u> </u>	├		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	86	H	-	-	-		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	87			\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	├	\vdash
	88			┝	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
	89			\vdash		 	 	├	\vdash	\vdash
	90	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	
	91					 			 	
1	92		Г		\vdash	_	Г			П
	93	—								
	94									
	95									
	96									
	97									
	98						Ĺ			
	99	\Box		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box	\Box	
1	100		1	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı

		D-1-										
Cla	aim				L	ate	-	_		4		
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103											
	104 105							\Box		_		
	105									_		
	106									_		
	107									\dashv		
	108 109						_			\dashv		
	110			_	-					\dashv		
	111				_				-	\dashv		
	112				П	Т			Г			
	112 113											
	114 115											
	115											
	116											
	117 118						_		<u> </u>	_		
	118					<u> </u>						
	119					_		_		\dashv		
	120 121 122			ا			_		-	\dashv		
	121		_	H	_	┝		-				
	122			-	_				\vdash	-		
	123 124 125	_		\vdash			<u> </u>			\dashv		
	125		⊢	├		\vdash	\vdash		<u> </u>			
	126		\vdash	l —		H	H					
	127											
	126 127 128 129											
	129											
	130		_					_		Щ		
	131	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>			_	_	_		
	132	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			_	_	Н		
	133	<u> </u>	<u> </u>	-		├—		-	┢	H		
<u> </u>	134 135	 	-	-		⊢		H	┢	-		
	136	-	-	1	-	-	-	-	\vdash			
	137	-			\vdash	\vdash	\vdash	┢╌		\vdash		
	138			┢	 		-	-				
	139			T .	\vdash		_	_	1	П		
	140					_		Ī.				
	141											
	142									Ш		
	143		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		Щ		
 	144	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
<u> </u>	145	<u> </u>	_	_	_	_	_		\vdash	Н		
 -	146	\vdash	\vdash	-	-		├	\vdash	\vdash	Н		
	147	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	 	-	Н		
	148 149	-	├	-	-	-	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$		
 	150	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
Ь—	130	Щ	L			_		<u> </u>	L	لــا		